

## SYLLABUS CLASS -7<sup>th</sup>

# ENGLISH 1ST TERM

**Text Book**: Ch # 1,3,5 + Poem Adventures of Isabel

Reader: Ch # 1 - 4

Grammar Tree: Nouns and Pronouns 2. Adjectives

3. Kinds of sentences based on meanings

Essays: 1. My Aim in life 2. Quaid-e-Azam

Letter: 1. To invite your friend for summer vacation

2. To mother asking about her health

Stories: 1. Fox & Grapes 2. The Boy who cried wolf, wolf

**Application**: Sick leave 2. For the repairing white board

**Tenses**: Present Tenses

**Change the Voice:** (Present Tenses)

**Creative Writing**: Topic Places:

1. My City 2. My Country 3. School Library

#### 2<sup>ND</sup> TERM

**Text Book**: Ch # 7,8,9 + Poem of unit 7

Grammar Tree: 1.Preposition 2. Transitive and

intransitive verbs 3. Paragraph writing 4. Conjunctions

Essays: 1. The Happiest day of my life 2. A School Library

**Letter**: 1. To invite your friend on your birthday party

2. To friend thanking for hospitality

Stories: 1. Honesty is the best policy 2. Bad company

**Applications**: 1. Urgent piece of work

2. For the request of trip

Tenses: Past Tenses Change the voice: Past Tenses

**Narration**: Present + Future

**Creative Writing**: Topic Heroes:

1. Quaid-e-Azam 2. Allama Iqbal 3. Fatima Jinah

**Reader:** 5 -8

#### 3RD TERM

Text Book: Ch # 11,12 +Poem of Unit 10

**Reader**: Ch # 9 -10

Grammar Tree: 1. Articles 2. Adverbs

3. Letter writing and note writing

**Essay**: 1. Blessings of Science 2. My Favourite Book

**Letters:** 1. To brother to take interest in studies

2. To a friend who is sick and admitted in hospital

**Stories**: 1. No pains, No gains

2. All that glitters in not gold

**Applications**: 1. Fee Concession

2. School leaving certificate

**Narration**: past tenses **Voice**: Future tense

**Tenses**: Future Tenses

**Creative Writing**: 1. A Memorable Day

- 2. Visit to hill station
- 3. Visit to museum etc.

# MATH 1ST TERM

# Ch.#1,2,6,8,14(Definitions only) Definitions:

**Ch.#1:** Set, members or elements of set, empty set, finite and infinite set, disjoint sets, overlapping sets, equivalent sets, equal sets, universal set, subset, super set, cardinal number of a set, union and intersection of sets, difference of sets, complement of a set, Venn diagram, commutative property of union and intersection of sets, associative property of union and intersection of sets.

**Ch.#2:** Rational number, commutative and associative property w.r.t addition and multiplication, distributive property of multiplication over addition and subtraction.

**Ch.# 6:** Direct and inverse variation, continued ratio, speed **Ch.# 8:** Variable, coefficient, constant, algebraic expression, algebraic term, polynomial, monomial, binomial, trinomial, like and unlike terms.

**Ch.#14:** Circle, centre, circumference, radius, diameter, semicircle, chord, arc, minor arc, major arc, segment, minor segment, major segment, sector, minor sector, major sector, concentric circles.

#### 2<sup>ND</sup> TERM

Ch.# 3,4,9,10,18,19 Definitions: **Ch.#3:** Decimal number, terminating decimal, non-terminating decimal, recurring decimal

Ch.#4: Square, square root

**Ch.#19**: Data, grouped and ungrouped data, class interval, frequency, Range of data, Upper and lower class limit, class size, bar graph, pie chart.

Ch.# 18: Volume, Surface area, Cube, Dimensions, Cuboid

Note: In Ex.# 10(b), Qs #. 12 to 19 are not included.

#### 3RD TERM

Ch.# 5,11,17

Ch.#5: Exponent, Exponential Notation, laws of exponents

Ch.#11: Algebraic equation, identity, linear equation,

simple equation

Ch.#17: perimeter, Area

Note: In Ex # 11(b), Qs # 9 to 16 are not included.

# G. SCIENCE 1<sup>ST</sup> TERM

Unit #. 1,2,3,4

**Labelling**: (i) Magnified leaf Pg # (3)

(ii) Types of Joints Pg # (8)

(iii) Digestive System Pg# (13),

(iv) Reproduction in plants Pg# (31)

Note: Unseen short questions from reading (Unit # 2)

#### 2<sup>ND</sup> TERM:

Unit #. 6,7,8, 9 Ch#5 (for discussion),

**Labelling**: (i) A thermos flask Pg# (87)

Note: Unseen short questions from reading (Unit # 2 +6)

#### 3RD TERM:

Unit #. 10,11,12 - Ch#.13 (for discussion)

**Labelling**: (i) Series Circuit Pg # 112

(ii) Parallel circuit Pg # 113

Note: Unseen short questions from reading (unit # 6+10)

# SOCIAL STUDIES 1ST TERM

(**Geo**) Ch. # 1,2,3

**History**: Ch. # 11,15

Long and short Q/A will be done on notebook.

(for unseen short Q/A Ch.# 15)

#### 2<sup>ND</sup> TERM

(Geo) Ch.#  $\rightarrow$  5,6,7

Ch.# 7 is for class discussion.

(**History**) **Ch.**# →16,17

Long and short Q/A on notebook.

(for unseen short Q/A Ch.# 6)

#### 3RD TERM

(Geo) Ch.#  $\rightarrow$  8,9

(History) Ch.#  $\rightarrow$ 18,20

Long and short Q/A on notebook (for unseen short Q/A Ch.# 18)

#### **COMPUTER**

1<sup>ST</sup> TERM Chapter # 1 & 2 + Activities

Chapter # 3 + Activities 2<sup>ND</sup> TERM:

Chapter # 4 & 5 + Activities 3<sup>RD</sup> TERM:

> اردو كلاسس مفتم پہلے اسہ ماہی

> > اردوالف: درسی کتاب

حمد، نعت، دیہاتی اور شہری زندگی کافرق، نظم وضبط، پیار ایا کستان، ناممکن سے ممکن، آیئے یا کستان۔۔۔۔، بڑھے چلو، کسان کی دانائی، مسد س حالی

اسباق ونظموں کے خاص الفاظ کے معانی،اسباق کے مشقی سوالات واملا، نظموں کے مرکزی خیال، تشر تکے۔ تخليقي لكھائي، خطاطي

## اردوب:"قندىلادب"

مضامين: ياكتان، آم گرميون كاتحفه

کہانیاں: قربانی، سیج کو تلاش کرنے والی نظر درخواست: بیاری، حصول سر طیفکیٹ

خط: والدکے نام، بہن کے نام کامیابی پر مبار کباد۔ تنفہم واحب جع: مکمل، محاورات: مکمل، سابقے: مکمل

**گرامر**:اسم صفت،اقسام\_ذاتی،عددی،مقداری،ضمیری\_تفهیم

## دوسسري سهمابي

#### اردوالف: درسی کتاب

میری آواز سنو،سب سے اونجا۔۔۔، کیے جاؤ کوشش، آداب معاشرت، یہ سارے ادارے، سفر ہور ہاہے، تحریک پاکستان، ہے زندگی کامقصد۔۔۔۔، یوم د فاع، برسات خاص الفاظ کے معانی ، مکمل نصاب،اساق کے مشقی سوالات واملاء

نظموں کی تشریح+مرکزی خیال، تخلیقی لکھائی، خطاطی

ریڈر:صفحہ 20سے 37 تک،ریڈر سے 2 نمبر کاسوال اردوالف میں دیاجائے گا۔

ار دوب: "قن دیل ادب"

مضامين: شهيد، محنت - كهانى: كھوٹے سكے + نيكوں كے ساتھ نيكى

در خواستیں: فیس معافی، محلہ صفائی خطوط: دوست کے نام چھٹیاں۔ دوست کے نام برائے تعزیت۔

مذكر مونث، مترادف و فقرات كي درستي: مكمل

گرامر: فعل ماضی کی اقسام - مطلق بعید ، قریب ، استمراری ، شکیه ، مضارع ، امر ، نهی ،

فعل کی حالتیں (مثبت، منفی، سوالیہ)۔

## تىيىرى سەمابى

## اردوالف: درس كتاب

زراعت کی اہمیت، ابتدائی طبتی امداد، قائد اعظم، شہید کی جوموت، خضر کا کام کروں، خاص الفاظ کے معانی،

اسباق کی مشقیں+املاء، نظموں کے مرکزی خیال و تشریح، تخلیقی لکھائی، خطاطی

ريدر: 38-50، ريدر يوك نمبر كاسوال اردوالف مين آئ كار

اردوب: "قنديل ادب"

مضامسین: دیباتی اور شهری زندگی، جلسه تقسیم انعامات۔

كهانسيان: بهروسه + نااتفاقى كاانجام <u>درخواست</u>: دوباره داخله ، جرمانه معافى

خط: دوست کے نام ناکامی پرافسوس، والدہ کی خیریت دریافت کرنے کے لیے۔

متضاد، لاحقے وضرب الامثال (مکمل)

مرامر : فعل، لازم، متعدى، معروف، مجهول ـ تفهيم : مشق قنديل ادب سے كروائى جائے گى ـ

نوٹ: اردوالف میں 2 نمبر کاسوال لازمی ریڈر سے آئے گا۔ تفہیم اور گرامر کی مشق قندیل ادب سے کروائی جائے گا۔ تفہیم اور گرامر کی مشقیں شامل نہیں ہیں۔

# اسلامیات کلاسس بفتم پہلی سہ ماہی

عسنوانات: "رسولول برايمان"سے "وصال"تك ريدُنگ + تشريح + مشق + املاء

نوٹ: فتح مکہ کے سوالات شامل امتحان نہیں ہو نگے۔ MCQs شامل ہوں گے۔

حفظ القسرآن: سورة الضحى ناظسره قرآن: سورة انفطار

مکمل نماز بغیر ترجمه یاد کروائی جائے گ۔ نماز کی ادائیگی اور عملی طور پر جائزہ، نماز سے متعلق سوالات

## دو سسری سه ماهی

عسنوانات: "سخاوت کی فضیات سے "حقوق العباد "تک ریڈ نگ+ تشریح+مشق+املاء

نوٹ: میانہ روی اور ماحول کی آلودگی کے سوالات شامل امتحان نہیں ہو نگے MCQs شامل ہوں گے۔

حفظ وترجم : سورة الزلزال \_

ناظره قرآن: سورة المطففين ـ سورة الانشقاق

مکمل نماز بمعه ترجمه اور نماز کی دہرائی

# تنيب ري سهمابي

عسنوانات: حضرت عائشه رضه الله عنهاسے علامه ابن خلدون تک ریڈ نگ + تشریخ + مشق + املاء حفظ القسر آن: سورة القارعه - اساء حسنی 1 8 تا 90 -

كلمه نمبر 1-6-ايمان مفصل - ايمان مجمل بمعه ترجمه ناظهره قرآن: سورة البروج\_سورة الطارق\_مسنون دعائيں،، نماز کی دہر ائی اور عملی کار کردگی